

M. Chabert écrit encore « *Euphorbia rupicola* B. et R. non Batt. » Est-il bien sûr que je me sois trompé dans la détermination de cette plante? Il eût été prudent auparavant de demander communication des échantillons.

Je n'ai pas la prétention d'être infaillible; mais, n'ayant rien négligé pour arriver à des déterminations certaines, je crois ne pas devoir changer d'avis sans mûr examen, et je regrette d'ailleurs infiniment de ne pas être toujours du même avis que M. Chabert, qui a été pour moi un excellent compagnon d'excursions et que j'estime beaucoup et comme homme et comme botaniste.

Veillez agréer, etc.

M. Prillieux fait à la Société la communication suivante :

LE PARASITE DU SEIGLE ENIVRANT, par **M. PRILLIEUX.**

J'ai entretenu la Société botanique, dans sa séance du 24 avril 1891, d'accidents causés dans la Dordogne par du pain fait de la farine d'un Seigle dont les grains étaient envahis par le mycélium d'un Champignon. Placés à l'humidité, ces grains vénéneux se sont couverts de touffes blanches formées de rameaux conidiophores émanant du stroma qui occupait tout le pourtour de l'albumen et qui envoyait des prolongements à travers les téguments. J'ai, en collaboration avec M. Delacroix, chef des travaux du laboratoire de pathologie végétale, décrit le parasite du Seigle enivrant sous le nom d'*Endoconidium temulentum*. C'est le type d'un genre nouveau.

Abandonnés dans le milieu humide où s'étaient formées les fructifications conidiennes, quelques-uns de ces grains de Seigle enivrant donnèrent naissance au bout de plusieurs mois, les premiers dès le mois d'octobre, les autres dans le mois de décembre, à des apothécies d'une petite Pezize couleur chamois qui paraît nouvelle et à laquelle nous donnons le nom de *Peziza (Phialea) temulenta*.

Les grains portant ces Pezizes sont assez renflés; ils sont entièrement remplis par la masse feutrée du mycélium qui n'avait encore consommé que la partie superficielle de l'albumen quand se sont produites les fructifications d'*Endoconidium*, mais qui depuis a continué de vivre aux dépens du reste de l'albumen dont il occupe toute la place. Il est absolument certain que c'est le même mycélium qui produit successi-

vement l'*Endoconidium* et la Pezize et que par conséquent l'*Endoconidium* est bien la forme conidienne du *Peziza (Phialea) temulenta* (1).

PEZIZA (*Phialea*) TEMULENTA Prillieux et Delacr.

Ascomata nunc singularia nunc gregaria in uno grano, plana vel paulum undulato-convexa, tenuia, primum subclausa, colore pallida, ex ochraceo mellea, 5-7 mill. diametro; ascis cylindraceutis, $130 \times 5 \mu$, pars sporifera 65μ , demum operculatis, iodo non cærulescentibus; sporidiis hyalinis, oblique monostichis, ovato-fusoideis, $10 \times 4,5 \mu$; paraphysibus simplicibus, continuis, apice fulvescentibus paulumque incrassatis ($1,5-2 \mu$).

In caryopsidibus *Secalis cerealis*, post *Endoconidium temulentum*, cujus est status ascophorus.

M. Rose demande à M. Prillieux s'il a essayé de placer des grains sains au contact de grains contaminés.

M. Prillieux répond qu'il a commencé cette expérience et en fera connaître plus tard les résultats.

SÉANCE DU 8 AVRIL 1892.

PRÉSIDENCE DE M. PRILLIEUX.

M. Danguy, secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance du 25 mars, dont la rédaction est adoptée.

M. le Secrétaire général a reçu la confirmation du décès de M. L. Kralik, par une lettre de M. le Dr A. Chabert, de Chambéry, dont il communique l'extrait suivant :

« ... Notre distingué confrère est décédé le 19 février, âgé de soixante-dix-neuf ans, à Tresserve, près Aix-les-Bains, dans sa propriété. Atteint de l'influenza qui sévissait depuis quelque temps dans sa

(1) D'autres grains de Seigle présentant la même altération, et provenant non de la Dordogne, mais de la Creuse, placés il y a environ deux mois dans des germoirs ont donné de même d'abord la forme *Endoconidium*, puis très peu après la forme Pezize. Il y a en ce moment, dans le laboratoire de pathologie végétale, des grains qui portent à la fois ces deux sortes de fructifications, depuis le commencement du mois de mars.